



TYPGODKÄNNANDE 1554 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Germany

Tel: (+49) 15117531435

E-post: info@hansgrohe.se

Hemsida: <http://www.hansgrohe.com>

Termostatblandare till takdusch, handdusch och kar - AXOR: ShowerSolutions, Montreux, Showers/Front

hansgrohe: Ecostat, MyFox, Croma, Croma Select S, Raindance, Raindance E, Raindance, Raindance S, Raindance Select S, Crometta E, Crometta S

Produktbeskrivning

Termostatblandare av mässing (EN 1111) för inbyggnad.

Blandararmaturerna ansluts med typgodkända kopplingsledningarna.

Avsedd användning

Termostatblandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda för takdusch, handdusch och/eller badkar.

Omfattning

Hansgrohe art.nr:

Ecostat - 13186xxx, 13193xxx, 13206xxx, 13207xxx

MyFox - 13208xxx, 13209xxx

Raindance E - 26063xxx, 26064xxx, 26065xxx, 26947xxx, 27361xxx, 27362xxx, 27363xxx, 27364xxx

Raindance Select S - 26066xxx, 27867xxx

Crometta E - 26556xxx, 26558xxx, 26596xxx, 27869xxx, 27932xxx

Crometta S - 26798xxx, 27892xxx, 27937xxx

Croma Select S - 26557xxx, 26799xxx, 26890xxx, 26891xxx

Croma - 26559xxx, 27866xx, 27868xxx

Raindance - 27008xxx, 27848xxx, 27849xxx

Raindance S - 27847xxx, 27858xxxx

AXOR art.nr:

ShowerSolutions - 45420xxx, 45421xxx, 45440xxx, 27984xxx

Montreux - 16572xxx

Showers/Front - 26020xxx

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten	6:62 (1:a meningen)
Tappvattenflöde	6:623 (1:a meningen)
Återströmning	6:624
Utformning	6:625 (1:a och 4:e stycket)

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktens namn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsdatum eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Hansgrohe SE

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Certification AB

1913

1554

Kiwa Certification AB



Tillverkningsställe(n)

WOG, WSW & WAS

Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Certification AB** Kontrollavtal: **509/17**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll.

Tillhörande handlingar

Artikelspecifika monteringsanvisningar listas nedan.

Typbeteckning	Artikel-nummer	Beskrivning	Ljud-klass	Monterings-anvisning	Tillverknings-ställe
AXOR					
ShowerSolutions	45420xxx	Kar-/duschtermostat 800	I	9.06352.01	WOG
	45421xxx	Kar-/duschtermostat 1200		9.06357.01/ 9.16103.01	
	45440xxx	Duschtermostat 800 med 2 funktioner - Inbyggnadsdel (45442180) för duschtermostat 800 med 2 funktioner			9.06283.01
	27984xxx	Showerpipeline med termostatblandare 800 och huvuddusch 350 ljet		9.05156.03	
Montreux	16572xxx	Showerpipeline med termostatblandare 170cc och huvuddusch 240 ljet Classic	9.02216.06		WSW
Showers/Front	26020xxx	Showerpipeline med termostatblandare 150cc (monteras med väggdosa) och huvuddusch			
hansgrohe					
Ecostat	13186xxx	Kar-/duschtermostat Comfort 150cc DZR	I	9.02004.06	WOG
	13193xxx	Duschtermostat Comfort 150cc DZR		9.04343.06	
	13206xxx	Duschtermostat 1001 CL 150cc DZR			
	13207xxx	Kar-/duschtermostat 1001 CL 150cc DZR			
MyFox	13208xxx	Kar-/duschtermostat 150cc DZR	I	9.01973.07	WOG
	13209xxx	Duschtermostat 150cc DZR		9.01951.07	
Croma	27868xxx	Showerpipeline 230 ljet med kartermostat DZR	I	9.01978.07	
	27866xxx	Showerpipeline 230 ljet med termostat DZR		9.07446.01	
	26559xxx	Showerpipeline 230 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat DZR			
Croma Select S	26890xxx	Showerpipeline 280 ljet med termostat och handdusch Raindance Select S 120 3jet	I	9.04316.04	WAS
	26891xxx	Showerpipeline 280 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat och handdusch Raindance Select S 120 3je		9.04310.04	
	26557xxx	Showerpipeline 280 ljet med kartermostat DZR			
	26799xxx	Showerpipeline 280 ljet med termostat DZR			
Raindance	27008xxx	Duschpanel Lift 180 2jet	I	9.01736.01	WOG
	27848xxx	Showerpipeline 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat DZR		9.02228.07	
	27849xxx	Showerpipeline 240 ljet EcoSmart 9 l/min med kartermostat DZR		9.02229.07	
Raindance E	26063xxx	Showerpipeline 240 ljet EcoSmart med termostat och handdusch Raindance	I	9.06593.01	WOG
	26064xxx	Showerpipeline 240 ljet EcoSmart med termostat och handdusch Raindance		9.06595.01	
	26065xxx	Showerpipeline 360 ljet EcoSmart med termostat		9.06599.01	
	27361xxx	Showerpipeline 300 ljet med ShowerTablet 350		9.05454.01	
	27362xxx	Showerpipeline 300 ljet EcoSmart 9 l/min med ShowerTablet 350		9.06095.01	
	27363xxx	Showerpipeline 300 ljet med ShowerTablet 600	II	9.05454.01	

Typbeteckning	Artikel-nummer	Beskrivning	Ljud-klass	Monterings-anvisning	Tillverknings-ställe
Raindance E	27364xxx	Showerpipe 300 Ijet EcoSmart 9 l/min med ShowerTablet 600	II	9.06095.01	WOG
	26947xxx	Showerpipe 360 Ijet med termostat DZR		9.02467.06	
Raindance S	27847xxx	Showerpipe 240 Ijet med termostat DZR	I	9.02401.07	
	27858xxx	Showerpipe 300 Ijet med termostat DZR		9.01811.09	
Raindance Select S	27867xxx	Showerpipe 240 Ijet PowderRain med termostat DZR		9.06381.04	
	26066xxx	Showerpipe 240 Ijet PowderRain med termostat 160cc		9.07286.01	
Crometta E	27869xxx	Showerpipe 240 Ijet med kartermostat DZR		9.04758.06	
	27932xxx	Showerpipe 240 Ijet med termostat DZR		9.01488.04	
	26596xxx	Showerpipe 240 Ijet EcoSmart 7,6 l/min med termostat DZR		9.01489.06	
	26556xxx	Showerpipe 240 Varia med kartermostat DZR		9.07511.01	
	26558xxx	Showerpipe 240 Varia med termostat DZR		9.07700.01	
Crometta S	26798xxx	Showerpipe 240 Varia med termostat 160cc		9.06751.01	
	27892xxx	Showerpipe 240 Ijet med kartermostat DZR		9.04758.06	
	27937xxx	Showerpipe 240 Ijet med termostat DZR		9.01488.04	

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter:

DE213ZZY-001, 60286329-005, PA-IX 18987/ICB, 21235861-001, 60259861-002, 60341364-001, 60350161-006, 60350161-007, 60350161-008, 60144461-004, 60259190-004, 60259190-005, PA-IX 19693/ICB (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

EUFI129 - 19005760 - T1 (Eurofins)

BRL K610/04 18060051/002, 180600511/001 BRL K658/07 (Kiwa Nederland BV)

Materialverifiering av mässingslegeringar:

Rapport No. 26999_Rev 1 (MASCO)

Bedömningsrapporter nr.

033/19, 1246/19, 683/20 och 593/2023, daterad 2024-01-17 (Kiwa Certification AB)

Kommentarer

Termostatblandare är testade enligt EN 1111:2017.

Blandarna kan finnas i olika kulörer, i så fall gäller följande färgkoder (xxx):

000 Krom

020 Polerad krom

090 Krom/guld-optik

130 Polerad brons

140 Borstad brons

250 Borstad guld-optik

260 Borstad krom

300 Polerad rödguld

310 Borstad rödguld

330 Polerad svart krom

340 Borstad svart krom

400 Vit/krom

600 Svart/krom

670 Matt svart

700 Matt vit

800 Borstad stål-optik

820 Borstad nickel

830 Polerad nickel

930 Polerad mässing

950 Borstad mässing

990 Polerad guld-optik

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2024-01-18

Diarienummer: 593/2023

Giltigt till: 2029-01-17

Tidigare diarienummer: 683/20



Magnus Jerlmark



Madeleine Westerholm